INDICE

AUTORES

ADLER-GRASCHINSKY, EDDA: Interacción entre receptores serotoninérgicos y beta-adrenérgicos en la membrana nictitante del gato 52

ADLER-GRASCHINSKY, EDDA: Ver Pesce, G. y Edda Adler-Graschinsky 52

AGOSTINI, MARIA del CARMEN, Enri S. Borda, Martha F. Gimeno, Alvaro L. Gimeno: Efectos estimulantes alfa adrenérgicos de clonidina y soterenol sobre la motilidad del conducto deferente aislado de rata 59

AGOSTINI, MARIA del CARMEN: Ver Borda, Enri S. y col. 60

AGOSTINI, MARIA DEL CARMEN: Ver Peredo, Horacio y col. 60

AGUILAR, JOSE S.: Ver Jerusalinsky, Diana y col. 55

ALIPPI, ROSA M., M. J. Giglio, M. E. Río, Carlos E. Bozzini: Influencia de la tasa de crecimiento corporal sobre la eritropoyesis de la rata policitémica 72

ALIPPI, R. M.: Ver Giglio, M. y col. 59

ALIPPI, R. M.: Ver Giglio M. J. y col. 73

ALVARADO, LETICIA, Irma O. Mastronardi, Dora O. Carneiro de Rondina, Silvia E. Carbone, Juan A. Izquierdo: Efectos del carbofuran sobre neurotransmisores aminérgicos y la actividad de la colinesterasa en larvas de **Dilobederus abderus** 56

ALVAREZ-BUYLLA, RAMON, Sergio A. Bencosme: Reflex hypoglycemia initiated by insulin 1

ARAKELIAN, MARIA CRISTINA: Ver Tesone, Marta y col. 70

ARAMENDIA, PEDRO: Ver Márquez, María Teresa y Pedro Aramendía 139

ARAMENDIA, PEDRO: Ver Scaravilli, Ana María y col. 45

ARONSOHN F., SUSANA, Carlos Collin C., Teresa Pinto-Hamuy: La enucleación monocular en ratas produce déficit en el aprendizaje visual 143

ASOCIACION ARGENTINA de FARMACOLOGIA EXPERIMENTAL. XII Reunión Anual 47

ASTEGGIANO, CARLOS, Nori Tolosa, Rodolfo Pereira, José Moreno, Fernando Cañas: Lack of relationship between activity of intestinal alkaline phosphatase and calcium or phosphate absorption 77

BARATTI, CARLOS M., Patricia Huygens, Fabián Gusovsky, Ester Filinger, Javier Gardella: Posible relación entre aumento de retención de una respuesta inhibitoria y cambios en el metabolismo de dopamina cerebral inducidos por un agonista muscarínico 66

BARATTI, CARLOS: Ver Perec, Carlos J. y col 70

BARCELO, A. C., Carlos E. Bozzini: Producción de eritropoyetina en hipoxia hipobárica en ratones con supresión de la eritropoyesis por irradiación corporal total o administración de actinomicina D 73

BARRIOS, LILIAN: Ver Malgor, Luis A. y col. 72

BASABE, JUAN C.: Ver Cresto, Juan C. y col. 13

BASABE, JUAN C.: Ver Cresto, Juan C. y col. 217

BASABE, JUAN C.: Ver Cresto, Juan C. y col. 229

BENCOSME, SERGIO A.: Ver Alvarez-Buylla, Ramón y Sergio A. Bencosme 1

BONACOSSA, AMALIA, Ana María Franchi, Stella Maris Seara, Martha F. Gimeno, Alvaro L. Gimeno: Potencia, efectividad y acción en el tiempo de diversas prostaglandinas y sus metabolitos sobre las contracciones del útero de rata 63

BONACOSSA, AMALIA: Ver Franchi, Ana María y col. 49

BORDA, ENRI S., María del Carmen Agostini, Horacio Peredo, Martha F. Gimeno, Alvaro L. Gimeno: Relaciones entre los efectos estimulantes de acetilcolina y prostaglandinas en el conducto deferente aislado de rata 60

BORDA, ENRI S., Martha F. Gimeno, Enrique del Castillo, Alvaro L. Gimeno: La prostaciclina (PGI_2) contrae la arteria coronaria aislada del perro diabético 51

BORDA, ENRI S.: Ver Agostini, María del Carmen y col. 59

BORDA, ENRI S.: Ver Chaud, Marcela y col. 61

BORDA, ENRI S.: Ver Gimeno, Martha F. y col. 62

BORDA, ENRI S.: Ver Peredo, Horacio y col. 60

BOZZINI, CARLOS E.: Ver Barceló, A. C. y Carlos E. Bozzini 73

BOZZINI, CARLOS E.: Ver Alippi, Rosa M. y col. 72

BOZZINI, CARLOS E.: Ver Giglio, M. J. y col. 59

BOZZINI, CARLOS E.: Ver Giglio, M. J. y col. 73

BRADLEY, T. R.: Ver Zangheri, Oscar E. y T. R. Bradley 71

BRANDAN, NORA CRISTINA, Joaquín Espada: Aplicación del cultivo de hígado fetal para la estimación de eritropoyetina en suero 50

BRANDAN, NORA CRISTINA, Joaquín Espada: Efectos de la transferrina y sueros humanos en el cultivo de hígado fetal inducido por eritropoyetina 74

BRANDAN, NORA CRISTINA: Ver Espada, Joaquín y Nora Cristina Brandan 50

BRANDAN, NORA CRISTINA: Ver Espada, Joaquín y Nora Cristina Brandan 74

BRENNER, RODOLFO R.: Ver Juárez, Patricia y Rodolfo R. Brenner 113

BRENNER, RODOLFO R.: Ver Peluffo, Raúl Omar y col. 119

BROUWER, GLEN: Ver Martin, Julio M. y col. 183

BRUSCO ALICIA: Ver Jerusalinsky, Diana y col. 55

CABRERA, ROLANDO, Dora del Baldo, Juan C. Elverdin, Juan F. Rodríguez Lenci, Francisco J. E. Stefano: Interacciones entre clonidina y drogas inhibidoras de la captación neuronal. II: Efectos de clonidina sobre la glucemia y sobre la neurotransmisión en el conducto deferente 57

CABRERA, ROLANDO: Ver del Baldo, Dora y col. 57

CALDERON, REYNA O.: Ver Schneider, Nelly O. y col. 283

CAMBEROS, MARIA del CARMEN: Ver Cresto, Juan C. y col. 13

CAMBEROS, MARIA C.: Ver Cresto, Juan C. y col. 217
CAMBEROS, MARIA C.: Ver Cresto, Juan C. y col. 229
CAMBEROS, MARIA del CARMEN: Ver Udrisar, Daniel Pedro y col. 211
CAMPOS, GILBERTO: Ver Krawiec, León y col. 241
CAMPOS ALIAGA, J.: Ver Giglio, M. J. y col. 59
CANCELA, L. M., A. S. Fulginiti: Efecto de naloxona y anfetamina sobre aprendizaje y consolidación de memoria 56
CANGA, LILIANA, Leonor Sterin-Borda, Alvaro L. Gimeno: Influencia de prostaglandinas sobre el efecto inotrópico positivo de ouabaína en la aurícula aislada de rata. Interrelaciones con mecanismos adrenérgicos 51
CANGA, LILIANA: Ver Gimeno, Alvaro L. y col. 58
CAÑAS, FERNANDO: Ver Asteggiano, Carlos y col. 77
CARBONE, SILVIA E.: Ver Alvarado, Leticia y col. 56
CARDINALI, DANIEL P., María I. Vacas, Mónica N. Ritta: Efecto bimodal del estradiol en cultivo organotípico de pineal de rata 64
CARDINALI, DANIEL P.: Ver Izquierdo, Juan A. y Daniel P. Cardinali 207
CARDINALI, DANIEL P.: Ver Lowenstein, Pedro B. y col. 67
CARDINALI, DANIEL P.: Ver Ritta, Mónica N. y col. 63
CARDINALI, DANIEL P.: Ver Vacas, María I. y col. 68
CARNEIRO de RONDINA, DORA O.: Ver Alvarado, Leticia y col. 56
CARRER, HUGO F., Oscar A. Ramírez: Efecto de los esteroides sexuales sobre la liberación de noradrenalina (NA) H^3 y serotonina (5-HT) H^3 en hipotálamo medial basal de la rata hembra 69
CARRERA, MARCO A.: Ver Scaro, José L. y col. 74
CASTILLO, MARTA B., Alicia Roldán: Receptores nucleares de glucocorticoides en timocitos de rata A x D 70
CASTRO-VAZQUEZ, ALFREDO: The dawn of Neuroendocrinology: Conquests and heroes 151
CICARDO, VICENTE H.: Mecanismo de la acción hipotensiva de las prostaglandinass A_2 y E_2 58
CICARDO, VICENTE H.: Mecanismo de la acción hipotensiva de las prostaglandinas A_2 y E_2 85
CORAZZA, JUAN PABLO: Ver Pellegrino de Iraldi, Amanda y Juan Pablo Corazza 67
CORTESE, JORGE DANIEL, Juan Carlos Vidal: Kinetic analysis of enzyme inhibition by substrate depletion 161
CRESTO, JUAN C., Daniel P. Udrisar, María C. Camberos, Juan C. Basabe: Insulin binding in mouse liver cells isolated with chelating agents 229
CRESTO, JUAN C., Daniel P. Udrisar, María del Carmen Camberos, Juan C. Basabe, Pedro Gómez Acuña, Salvador F. de Majo: Preparation of biologically active mono-^{125}I-insulin of high specific activity 13
CRESTO, JUAN C., Daniel P. Udrisar, Rurrico Ibarra, María C. Camberos, Juan C. Basabe, Salvador F. de Majo: Isolation of liver cells with Ca^{2+} and K^+ chelating agents. Biochemistry and cell morphology 217
CRESTO, JUAN CARLOS: Ver Udrisar, Daniel Pedro y col. 211
CHARREAU, EDUARDO H.: Ver Tesone, Marta y col. 70
CHAUD, MARCELA, Enri S. Borda, Ana María Franchi, Martha F. Gimeno, Alvaro L. Gimeno: Correlación entre los efectos de agonistas adrenérgicos sobre la motilidad y la liberación de prostaglandinas durante el ciclo estral del útero de rata 61
CHAUD, MARCELA: Ver Gimeno, Martha F. y col. 62
CHEMERINSKI, ELBA, M. Fernández, S. Martínez, María Amelia Enero: Participación de las vías serotoninérgicas centrales en hipertensión experimental 53
DeLUCIA, ROBERTO, Pedro F. Lara, Luiz Biella S. Valle, Ricardo M. Oliveira-Filho: Distribution and kinetics of hippuran ^{131}I in rats 235
de MAJO, SALVADOR F.: Ver Cresto, Juan C. y col. 13
de MAJO, SALVADOR F.: Ver Cresto, Juan C. y col. 217
DE ROBERTIS, EDUARDO: Ver Jerusalinsky, Diana y col. 55
del BALDO, DORA, Rolando Cabrera, Juan C. Elverdin, Juan F. Rodríguez Lenci, Francisco J. E. Stefano: Interacciones entre clonidina y drogas inhibidoras de la captación neuronal. I: Efectos cardiovasculares de la clonidina 57
del BALDO, DORA: Ver Cabrera, Rolando y col. 57
del CASTILLO, ENRIQUE: Ver Borda, Enri S. y col. 51
DIAZ, GABRIELA, Mario Penna: Inotropic effect of harmaline on ventricular and atrial cat myocardium 173
DOMINGUEZ, SUSANA: Ver Scardapane, Luis y col. 56
DUFFARD, ANA MARIA E. de, Ricardo Duffard, O. Forchetti, C. Schifferli, H. González: Intoxicación crónica con fenoxiherbicidas comerciales: cambios químicos, histológicos y hematológicos 64
DUFFARD, ANA MARIA E. de, C. Orta, Ricardo Duffard: Intoxicación crónica con fenoxiherbicidas comerciales: efecto sobre el comportamiento 65
DUFFARD, ANA MARIA EVANGELISTA de: Ver Duffard, Ricardo y col. 35
DUFFARD, RICARDO, Laura Traini, Ana María Evangelista de Duffard: Embryotoxic and teratogenic effects of phenoxy herbicides 35
DUFFARD, RICARDO: Ver Duffard, Ana María E. de y col. 64
DUFFARD, RICARDO: Ver Duffard, Ana María E. de y col. 65
ELVERDIN, JUAN C.: Ver Cabrera, Rolando y col. 57
ELVERDIN, JUAN C.: Ver del Baldo, Dora y col. 57
ENERO, MARIA AMELIA: Further evidence for the purinergic inhibition of adrenergic neurotransmission in the rat portal vein 93
ENERO, MARIA AMELIA: Ver Nigro, Dorothy y María Amelia Enero 68
ENERO, MARIA AMELIA: Ver Ramírez, Agustín J. y María Amelia Enero 52
ENERO, MARIA AMELIA: Ver Chemerinski, Elba y col. 53
ESPADA, JOAQUIN, Nora Cristina Brandan: Ensayo **in vitro** de eritropoyetina en cultivo de hígado fetal 50
ESPADA, JOAQUIN, Nora Cristina Brandan: El cultivo de hígado fetal de ratón como modelo para el ensayo de eritropoyetina y estudio de la eritropoyesis 74
ESPADA, JOAQUIN: Ver Brandan, Nora Cristina y Joaquín Espada 50
ESPADA, JOAQUIN: Ver Brandan, Nora Cristina y Joaquín Espada 74
FABRO, SOFIA P. de: Ver Schneider, Nelly O. y col 283
FAJARDO-BOLAÑOS, MARIO: Ver Peñaloza-Rojas, José H. y Mario Fajardo-Bolaños 291
FERNANDEZ, M.: Ver Chemerinski, Elba y col. 53
FERNANDEZ PARDAL, JULIO, Martha F. Gimeno, Alvaro L. Gimeno: Eflujo espontáneo de ^{3}H-noradrenalina en útero aislado de rata 67
FILINGER, ESTER J., Francisco J. E. Stefano: **In vitro** release of ^{3}H-noradrenaline by am-

phetamine from the superior cervical ganglion of the cat 105
FILINGER, ESTER: Ver Baratti, Carlos M. y col. 66
FORCHETTI, O.: Ver Duffard, Ana María E. de y col. 64
FRANCHI, ANA MARIA, Amalia Bonacossa, Martha F. Gimeno, Alvaro L. Gimeno: Acción de la progesterona sobre la síntesis de prostaglandinas por el útero de rata ovariectomizada y suprarrenopriva 49
FRANCHI, ANA MARIA: Ver Bonacossa, Amalia y col. 63
FRANCHI, ANA MARIA: Ver Chaud, Marcela y col. 61
FRYDMANN, R. B., M. L. Tomaro, A. Sburlati, Patricia Glikman, Abraham Gutnisky: Efecto del "stress" eritropoyético en la regulación enzimática de los precursores del hemo 59
FUENTES, ANA MARIA: Ver Gimeno, Martha F. y col. 62
FULGINITI, A. S.: Ver Cancela, L. M. y A. S. Fulginiti 56
GAMBARTE, A. J., Amira Ponce Zumino, T. A. Saldeña, R. Ortego: Exploración funcional del nódulo sinusal en perros a través de la técnica de James modificada 54
GARDELLA, JAVIER: Ver Baratti, Carlos M. y col. 66
GIGLIO, M. J., Rosa M. Alippi, Carlos E. Bozzini: Análisis del efecto inhibitorio de la dexametasona sobre la eritropoyesis 73
GIGLIO, M. J., R. M. Alippi, J. Campos Aliaga, Carlos E. Bozzini: Inhibición por dexametasona de la amplificación del comportamiento de células progenitoras eritrocíticas inducida por eritropoyetina 59
GIGLIO, M. J.: Ver Alippi, Rosa M. y col. 72
GIMENO, ALVARO L., Leonor Sterin-Borda, Liliana Canga: Capacidad inotrópica y cronotrópica del tromboxano B_2 (TXB_2) en la aurícula aislada de rata 58
GIMENO, ALVARO L.: Ver Agostini, María del Carmen y col. 59
GIMENO, ALVARO L.: Ver Bonacossa, Amalia y col. 63
GIMENO, ALVARO L.: Ver Borda, Enri S. y col. 51
GIMENO, ALVARO L.: Ver Borda, Enri S. y col. 60
GIMENO, ALVARO L.: Ver Canga, Liliana y col. 51
GIMENO ALVARO L.: Ver Chaud, Marcela y col. 61
GIMENO, ALVARO L.: Ver Fernández Pardal, Julio y col. 67
GIMENO, ALVARO L.: Ver Franchi, Ana María y col. 49
GIMENO, ALVARO L.: Ver Gimeno, Martha F. y col. 62
GIMENO, ALVARO L.: Ver Glikman, Patricia y col. 49
GIMENO, ALVARO L.: Ver Goldraij, Adolfo y col. 62
GIMENO, ALVARO L.: Ver Gutnisky, Abraham y col. 73
GIMENO, ALVARO L.: Ver Peredo, Horacio y col. 60
GIMENO, ALVARO L.: Ver Sterin, Ana B. F. y col. 61
GIMENO, MARTHA F.: Marcela Chaud, Enri S. Borda, Ana María Fuentes, Alvaro L. Gimeno: Influencia de la hipoxia sobre la motilidad y la síntesis de prostaglandinas en el útero de rata 62
GIMENO, MARTHA F.: Ver Agostini, María del Carmen y col. 59
GIMENO, MARTHA F.: Ver Bonacossa, Amalia y col. 63
GIMENO, MARTHA F.: Ver Borda, Enri S. y col. 51
GIMENO, MARTHA F.: Ver Borda, Enri S. y col. 60
GIMENO, MARTHA F.: Ver Chaud, Marcela y col. 61
GIMENO, MARTHA F.: Ver Fernández Pardal, Julio y col. 67
GIMENO, MARTHA F.: Ver Franchi, Ana María y col. 49
GIMENO, MARTHA F.: Ver Glikman, Patricia y col. 49
GIMENO, MARTHA F.: Ver Gutnisky, Abraham y col. 73
GIMENO, MARTHA F.: Ver Peredo, Horacio y col. 60
GIMENO, MARTHA F.: Ver Sterin, Ana B. F. y col. 61
GLIKMAN, PATRICIA, Abraham Gutnisky, Martha F. Gimeno, Alvaro L. Gimeno: Efecto de la 15 (R)-15 metil-prostaglandina E_2 sobre la absorción intestinal de hierro en la rata 49
GLIKMAN, PATRICIA: Ver Frydman, R. B. y col. 59
GLIKMAN, PATRICIA: Ver Gutnisky, Abraham y col. 73
GOLDRAIJ, ADOLFO, Ana B. F. Sterin, Alvaro L. Gimeno: Efecto de la tolbutamida sobre las contracciones del útero aislado de rata 62
GOLDRAIJ, ADOLFO: Ver Sterin, Ana B. F. y col. 61
GOMEZ ACUÑA, PEDRO: Ver Cresto, Juan C. y col. 13
GOMEZ de LIMA, MARTHA ANTONELLI de: Ver Lores Arnaiz, Georgina Rodríguez de y Martha Antonelli de Gómez de Lima 39
GOMEZ de LIMA, M. A. de: Ver Lores Arnaiz, Georgina Rodríguez de y M. A. de Gómez de Lima 54
GONZALEZ, H.: Ver Duffard, Ana María E. de y col. 64
GRIMES, LOUIS J.: Ver Martin, Julio M. y col. 183
GUSOVSKY, FABIAN: Ver Baratti, Carlos M. y col. 66
GUTNISKY, ABRAHAM, Martha F. Gimeno, Patricia Glikman, Alvaro L. Gimeno: Prostaglandinas (PGs) y eritropoyesis 73
GUTNISKY, ABRAHAM: Ver Frydman, R. B. y col. 59
GUTNISKY, ABRAHAM: Ver Glikman, Patricia y col. 49
GUZMAN, J. A.: Ver Juárez, A. y J. A. Guzmán 65
GUZMAN, JORGE A.: Ver Scardapane, Luis y col. 56
HERNANDO, LUIS: Ver Zubiaur, Mercedes y col. 129
HUYGENS, PATRICIA: Ver Baratti, Carlos M. y col. 66
IBARRA, RURRICO: Ver Cresto, Juan C. y col. 217
IZQUIERDO, JUAN A., Daniel P. Cardinali: Effect of caffeine, aminophylline and pentoxifylline on memory processes in mice 207
IZQUIERDO, JUAN A.: Ver Alvarado, Leticia y col. 56
JAIM ETCHEVERRY, GUILLERMO: Ver Zieher, Luis M. y Guillermo Jaim Etcheverry 49
JERUSALINSKY, DIANA, José S. Aquilar, Alicia Brusco, Eduardo De Robertis: Ontogénesis de receptores colinérgicos muscarínicos en diversas regiones del cerebro del pollo 55
JUAREZ, A., J. A. Guzmán: Sensibilidad de cada estadio larvario del **Bufo arenarum** (H) a cinco insecticidas organoclorados 65
JUAREZ, PATRICIA, Rodolfo R. Brenner: Bioquímica del ciclo evolutivo del **Triatoma infestans** (vinchuca). V. Emisión de ácidos grasos volátiles 113
JUSTEL, EDUARDO: Ver Udrisar, Daniel Pedro y col. 211
KELLER, E., N. Munaro, Otto A. Orsingher: Efecto de la hiponutrición perinatal sobre la capacidad de "binding" de receptores α y β adrenérgicos en cerebro total 66

KELLER SARMIENTO, MARIA INES: Ver Ritta, Mónica N. y col. 63
KRAWIEC, LEON, Elena Ryder, Gilberto Campos: Excessive ingestion of iodide by the rat during pregnancy and lactation. Effects on ribonucleic acid transcription in the pups brain 241
KURNJEK, MARIA LUISA: Ver Scaravilli, Ana María y col. 45
LARA, PEDRO F.: Ver DeLucia, Roberto y col. 235
LEHMANN, E. S. de: Ver Perec, Carlos J. y col. 70
LIBERTUN, CARLOS: Ver Tesone, Marta y col. 70
LOPEZ-NOVOA, JOSE M.: Ver Zubiaur, Mercedes y col. 129
LORES ARNAIZ, GEORGINA RODRIGUEZ de, Marta Antonelli de Gómez de Lima: The effect of several neurotransmitter substances on nerve ending membrane ATPases 39
LORES ARNAIZ, GEORGINA RODRIGUEZ de, M. A. de Gómez de Lima: Estudio de la especificidad de órgano en la acción de la dopamina sobre la Na+K+ ATPasa 54
LOWENSTEIN, PEDRO B., María I. Vacas, Daniel P. Cardinali: Efectos de la pentoxifilina sobre los receptores adrenérgicos de la glándula pineal, corteza cerebral e hipotálamo mediobasal de rata 67
LUCHELLI de FORTIS, MARIA AMELIA: Ver Vacas, María I. y col. 68
MALGOR, LUIS A., Lilian Barrios, Elvira Verges: Estimulación humoral de la granulopoyesis **in vivo.** Efecto de un factor humoral presente en el plasma de ratas neutropénicas sobre el sector medular mieloideo 72
MARQUEZ, MARIA TERESA, Pedro Aramendía: Is there a "pure" β-adrenoceptor response to norepinephrine in the heart? 139
MARTIN, JULIO M., Louis J. Grimes, Ching Mok, Glen Brouwer: Hypothalamic modulation of insulin secretion and fat-cell metabolism 183
MARTINEZ, NORMA RUIZ de: Ver Méndez, Beatriz A. y col. 191
MARTINEZ, S.: Ver Chemerinski, Elba y col. 53
MASTRONARDI, IRMA O.: Ver Alvarado, Leticia y col. 56
MEDINA, JORGE H.: Ver Pazo, Jorge H. y col. 69
MENDEZ, BEATRIZ A., José M. Olavarría, Norma Ruiz de Martínez: Hypophysis effect on the topographical distribution of toad oviduct mucoprotein components 191
MIRANDA, CARMEN: Ver Scaro, José L. y col. 74
MOK, CHING: Ver Martín, Julio M. y col. .. 183
MOMBIELA, MARIA TERESA: Ver Zubiaur, Mercedes y col. 129
MORENO, JOSE: Ver Asteggiano, Carlos y col. 77
MUNARO, N.: Ver Keller, E. y col. 66
NERVI, ANIBAL MARIO: Ver Peluffo, Raúl Omar y col. 119
NIGRO, DOROTHY, María Amelia Enero: Modulación de la neurotransmisión simpática: el papel de la captación neuronal 68
NOVARA, ALBA MITRIDATE de: Ver Plazas, Sara Fiszer de y Alba Mitridate de Novara 54
OLAVARRIA, JOSE M.: Ver Méndez, Beatriz A. y col. 191
OLIVEIRA-FILHO, RICARDO M.: Ver DeLucia, Roberto y col. 235
OLIVEIRA-FILHO, RICARDO M.: Ver Tesone, Marta y col. 70
ORSINGHER, OTTO A.: Ver Keller, E. y col. 66
ORTA, C.: Ver Duffard, Ana María E. de y col. 65
ORTEGO, R.: Ver Gambarte, A. J. y col. 54
PAZO, JORGE H., Jorge H. Medina, Omar Tumilasci: Mecanismo nervioso central de la secreción salival inducida por L-dopa 69
PECES, RAMON: Ver Zubiaur, Mercedes y col. 129
PELLEGRINO de IRALDI, AMANDA, Juan Pablo Corazza: Efecto de las soluciones conteniendo calcio sobre la ultraestructura de las vesículas sinápticas monoaminérgicas de los nervios pineales de la rata y su modificación por estimulación eléctrica 67
PELUFFO, RAUL OMAR, Aníbal Mario Nervi, Rodolfo R. Brenner: Effect of clofibrate on fatty acid desaturation of rats treated with ethanol 119
PENNA, MARIO: Ver Díaz, Gabriela y Mario Penna 173
PEÑALOZA-ROJAS, JOSE H., Mario Fajardo-Bolaños: Influence of self-auscultation breathing upon alpha activity 291
PEREC, CARLOS J., Osvaldo M. Tiscornia, Carlos Baratti, E. S. de Lehmann: Vagotomía troncular: sus efectos tróficos y secretorios en páncreas de ratas normales y alcoholizadas crónicamente 70
PEREC, CARLOS J.: Ver Rubio, Modesto C. y col. 65
PEREDO, HORACIO, Enri S. Borda, María del Carmen Agostini, Martha F. Gimeno, Alvaro L. Gimeno: Liberación de prostaglandinas tipo F y E por el conducto deferente aislado de rata. Influencia de la castración 60
PEREDO, HORACIO: Ver Borda, Enri S. y col. 60
PEREIRA, RODOLFO: Ver Asteggiano, Carlos y col. 77
PEREZ, CRISTINA, Modesto C. Rubio: Influencia del diazepam sobre el sistema GABAérgico 55
PESCE, G., Edda Adler-Graschinsky: Efectos de la β-feniletilamida en aurículas de rata ... 52
PIEZZI, RAMON S.: Ver Scardapane, Luis y col. 56
PINTO-HAMUY, TERESA: Ver Aronsohn F., Susana y col. 143
PLAZAS, SARA FISZER de, Alba Mitridate de Novara: Caracterización farmacológica del receptor gabaminérgico durante el desarrollo embrionario: efecto del Triton X-100 54
PONCE ZUMINO, AMIRA: Ver Gambarte, A. J. y col. 54
RAMIREZ, AGUSTIN J., María Amelia Enero: Estudio sobre la interacción de vías serotoninérgicas en la regulación de la presión arterial 52
RAMIREZ, OSCAR A.: Ver Carrer, Hugo F. y Oscar A. Ramírez 69
RECONDO, EDUARDO FRANCISCO: Ver Recondo, Marta Elena Fernández de y Eduardo Francisco Recondo 249
RECONDO, MARTA ELENA FERNANDEZ de, Eduardo Francisco Recondo: Short chain fatty acids and potassium uptake in a simple lipid-water partition 249
RIO, M. E.: Ver Alippi, Rosa M. y col. 72
RITTA, MONICA N., María Inés Keller Sarmiento, Daniel P. Cardinali: Prostaglandinas y función pineal. PGE_2 aumenta la producción de AMP cíclico y la actividad N-acetiltransferasa en glándula pineal de rata **in vitro** 63
RITTA, MONICA N.: Ver Cardinali, Daniel P. y col. 64
RODRIGUEZ LENCI, JUAN F.: Ver Cabrera, Rolando y col. 57
RODRIGUEZ LENCI, JUAN F.: Ver del Baldo, Dora y col. 57
ROLDAN, ALICIA: Ver Castillo, Marta B. y Alicia Roldán 70
RUBIO, MODESTO C., Carlos J. Perec, Francisco J. E. Stefano, Osvaldo M. Tiscornia: Efectos de la ingesta crónica de alcohol sobre el sistema simpático: su secuencia temporal 65
RUBIO, MODESTO C.: Ver Pérez, Cristina y Modesto C. Rubio 55
RUBIO, MODESTO C.: Ver Tarizzo, Viviana y Modesto C. Rubio 71
RUBIOLO, EDILBERTO RENE: Immunogenicity of **Trypanosoma cruzi** in different animal species 199
RUMI, LIA S.: Cáncer y BCG 25
RYDER, ELENA: Ver Krawiec, León y col. ... 241
SALDEÑA, T. A.: Ver Gambarte, A. J. y col. 54
SBURLATI, A.: Ver Frydman, R. B. y col. 59
SCARAVILLI, ANA MARIA, María Luisa Kurnjek, Pedro Aramendía: The rat as an inappropriate model for coronary occlusion studies 45

SCARDAPANE, LUIS, Susana Domínguez, Ramón S. Piezzi, Jorge A. Guzmán: Ultraestructura de la pars distalis hipofisaria de vizcacha (**Lagostomus maximus maximus**) .. 56
SCARO, JOSE L., Carmen Miranda, Marco A. Carrera: Eritropoyesis, nutrición y altura .. 74
SCHIFFERLI, C.: Ver Duffard, Ana María E. de y col. 64
SCHMAJUK, NESTOR A., Enrique T. Segura: Teorías y modelos de la función hipocampal 261
SCHNEIDER, NELLY O., Reyna O. Calderón, Sofía P. de Fabro: Isolation and characterization of cell membranes from human placenta 283
SEARA, STELLA MARIS: Ver Bonacossa, Amalia y col. 63
SEGURA, ENRIQUE T.: Ver Schmajuk, Néstor A. y Enrique T. Segura 261
STEFANO, FRANCISCO J. E.: Ver Filinger, **Ester** J. y Francisco J. E. Stefano 105
STEFANO, FRANCISCO J. E.: Ver del Baldo, Dora y col. 57
STEFANO, FRANCISCO J. E.: Ver Cabrera, Rolando y col. 57
STEFANO, FRANCISCO J. E.: Ver Rubio, Modesto C. y col. 65
STEFANO, FRANCISCO J. E.: Ver Vacas, María I. y col. 68
STERIN, ANA B. F., Adolfo Goldraij, Martha F. Gimeno, Alvaro L. Gimeno: Posible participación de prostaglandinas en la contracción del útero aislado de ratas con dieta restringida 61
STERIN, ANA B. F.: Ver Goldraij, Adolfo y col. 62
STERIN-BORDA, LEONOR: Ver Gimeno, Alvaro L. y col. 58
TARIZZO, VIVIANA, Modesto C. Rubio: El ejercicio y su influencia sobre el sistema simpático 71
TESONE, MARTA, Ricardo M. Oliveira-Filho, María Cristina Arakelian, Carlos Libertun, Eduardo H. Charreau: Regulación de los receptores de prolactina en islotes de Langerhans 70
TISCORNIA, OSVALDO M.: Ver Perec, Carlos J. y col. 70
TISCORNIA, OSVALDO M.: Ver Rubio, Modesto C. y col. 65
TOLOSA, NORI: Ver Asteggiano, Carlos y col. 77
TOMARO, M. L.: Ver Frydman, R. B. y col. 59
TRAINI, LAURA: Ver Duffard, Ricardo y col. 35
TUMILASCI, OMAR: Ver Pazo, Jorge H. y col. 69
UDRISAR, DANIEL PEDRO, María del Carmen Camberos, Eduardo Justel, Juan Carlos Cresto: Increase of ionic strength for charcoal separation of B/F fractions in radioimmunoassays 211
UDRISAR, DANIEL P.: Ver Cresto, Juan C. y col. 13
UDRISAR, DANIEL P.: Ver Cresto, Juan C. y col. 217
UDRISAR, DANIEL P.: Ver Cresto, Juan C. y col. 229
VACAS, MARIA I., María Amelia Luchelli de Fortis, Francisco J. E. Stefano, Daniel P. Cardinali: Efectos de la ganglioctomía cervical superior sobre la captación de norepinefrina, densidad de receptores adrenérgicos y respuesta a drogas adrenérgicas en el hipotálamo de la rata 68
VACAS, MARIA I.: Ver Cardinali, Daniel P. y col. 64
VACAS, MARIA I.: Ver Lowenstein, Pedro B. y col. 67
VALLE, LUIZ BIELLA S.: Ver DeLucia, Roberto y col. 235
VERGES, ELVIRA: Ver Malgor, Luis A. y col. 72
VIDAL, JUAN CARLOS: Ver Cortese, Jorge Daniel y Juan Carlos Vidal 161
ZANGHERI, OSCAR E., T. R. Bradley: Acción de diversos medios condicionantes sobre los progenitores de granulocitos y macrófagos 71
ZIEHER, LUIS M., Guillermo Jaim Etcheverry: Efecto neurotóxico de una haloalquilamina y de su derivado cíclico 49
ZUBIAUR, MERCEDES, Ramón Peces, María Teresa Mombiela, José M. López-Novoa, Luis Hernando: Study on the natriuretic activity in the suprahepatic plasma after portal hypertonic NaCl infusion in dogs 129

MATERIAS

Acetylcholine 60
Actinomycin D 73
Action of dopamine 54
Adenohypophyseal axis 151
Adenosine 93
Adrenergic agonists 61
Adrenergic drugs 68
Adrenergic mechanisms 51
Adrenergic receptors 68
Alcohol 65
Alkaline phosphatase 77
Alpha$_1$ 139
Alpha$_2$ 139
Alpha adrenergic effects 59
Alpha and beta adrenergic receptors 66
Alpha rhythm 51
Alpha rhythm 291
Aminergic neurotransmitters 56
Anions 249
Arterial pressure 58
Arterial pressure 85
Arterial pressure: Regulation 52
Arterio-venous glucose difference 1
Atherosclerosis 119
Bacilus Calmette-Guérin 25
Behavior 65
Behavior 261
Beta-adrenoceptors 139
Binding capacity 66
Bound-free 211
Bufo arenarum (H) 65
Calcium 67
Calcium (Ca^{2+}) 217
Calcium absorption 77
Cáncer 25
Cardiac inotropism 139
Castration 60
Cat: Nictitating membrane 52
Cell morphology 217
Cellular respiration 13
Central nervous mechanism 69
Cerebral cortex 67
Cerebrum 241
Charcoal-dextran 211
Charcoal-magnesium sulfate 211
Chelants isolation of liver cells 229
Chelating agents 217
Chloramine T 13
Cholesterol 119
Cholinergic muscarinic receptors 55
Cholinesterase activity 56
Chronic intoxication 64
Chronic intoxication 65
Chronotropism 139
Clonidine 59
Coeliac trunk 1
Commercial phenoxy-herbicides 64
Commercial phenoxy-herbicides 65
Compartmental analysis 235
Conditional task 143
Coronary occlusion 45
Cyclic AMP 63
D-Amphetamine 105
Dexamethasone 59
Dexamethasone 73
Diabetic dog 51
Diazepam: Influence of 55
Diet 61
Dissociation 229
Distribution 235
Dose/response curve 229
Dogs: Functional exploration of the sinusal node 54
Effect of 15 (R)-15 methyl prostaglandin E_2 .. 49

Effect of naloxone and amphetamine 56
Effect of Triton X-100 54
Effects of β-phenylethylamine 52
Electric stimulation 67
Electrocardiographic changes 45
Embryotoxicity 35
Enucleation 143
Enzymatic regulation 59
Enzyme inhibition 161
Enzyme kinetics 161
Erythropoiesis 72
Erythropoiesis 73
Erythropoiesis 73
Erythropoiesis 74
Erythropoiesis 74
Erythropoietic stress 59
Erythropoietin 59
Erythropoietin 73
Erythropoietin 74
Erythropoietin assay **in vitro** 50
Erythropoietin estimation in serum 50
Estradiol 64
Ethane-1-hydroxy-1,1 diphosphonate (EHDP) ... 77
Exercise 71
Experimental hypertension 53
Fatty acid synthetase 119
Gabaminergic receptor 54
Glucagon 211
Glucocorticoids 70
Glucose 217
Granulocytes 71
Granulopoiesis 72
Harmaline 173
Hens 199
hGH 211
Hippocampus 261
Hippuran 235
History 151
hLH 211
hPRL 211
Human sera 74
Hypobaric hypoxia 73
Hypophysis 191
Hypothalamus 67
Hypothalamus 68
Hypothalamus 151
Hypothyroidism 241
Hypoxia 62
Immunogenicity 199
Immunoreactive insulin (IRI) concentration 1
Immunotherapy 25
Inhibition 59
Inhibitory response 66
Inotropic action 173
Inotropic and chronotropic capacity of TXB_2 .. 58
Insecticides 65
Insulin 211
Insulin association 229
Insulin injection 1
Interaction between serotoninergic and beta-adrenergic receptors 52
Interactions between clonidine and inhibitory drugs. I 57
Interactions between clonidine and inhibitory drugs. II 57
Intestinal absorption 49
Iodide ingestion 241
Islet perifusion 183
Isobutyric acid 113
Isolated atria 173
Isolated liver cells 217
Isolated papillary muscle 173
Kinetics 235
Lagostomus maximus maximus 56
Langerhans islands 70
Learning 207
Liberation of ^{3}H-NA 69
Liberation of ^{3}H-5-HT 69
Light microscopy 217
Lipid metabolism 119
Lipogenesis **in vitro** 183
Lipogenic enzymes 183
Liver 74
Liver 74
Liver lipids 119
Lymbic system 261
Macrophages 71
Medicine 151
Memory 56
Memory 207
Metabolism 66
Metabolism 105
Methylxanthines 207
Models 261
Mono-^{125}I-insulin 13
Motility 59
Motility 61
Motility 62
Mucoprotein 191
Myocardial catecholamines 45
Natriuretic activity 129
Nerve ending membranes 39
Neuroendocrine stimulation of islets 183
Neuroendocrinology 151
Neurophysiology 261
Neurotoxic effect 49
Neurotransmitters 39
Newborn 241
Nictitating membrane 105
Noradrenaline 105
Noradrenaline release 93
Norepinephrine 68
Nutrition 74
Ontogenesis 55
Opossums 199
Organ specificity 54
Organotypic culture 64
Ouabain 51
Oviduct 191
Pancreas 70
Pentoxyfylline 67
Perinatal hyponutrition 66
Pharmacologic characterization 54
Phenoxy-herbicides 35
Phentolamine 139
Phosphate absorption 77
Physiology 151
Pineal function 63
Pineal gland 63
Pineal gland 64
Pineal gland 67
Pineal nerves 67
Placentary membranes 283
Plasma 72
Polycythemic rat 72
Polyunsaturated fatty acids 119
Portal hypertonic infusion 129
Portal vein 93
Potassium (K+) 217
Potassium uptake 249
Progesterone 49
Prolactin receptors 70
Propranolol 139
Prostacyclin 51
Prostaglandin A_2 85
Prostaglandin E_2 85
Prostaglandins 49
Prostaglandins 51
Prostaglandins 60
Prostaglandins 61
Prostaglandins 61
Prostaglandins 62
Prostaglandins 63
Prostaglandins 63
Prostaglandins 73
Prostaglandins A_2 and E_2 58
Prostaglandins F and E 60
Rabbit 1
Rabbits 190
Rat 143
Rat auricles 52
Rat: Isolated auricle 58
Rat thymocytes 70
Regulation of Na+K+ATPase 39

Release 105
Ribonucleic acid (RNA) synthesis 241
Salivary secretion 69
Self-auscultation 291
Self-stimulation 291
Serum lipoproteins 119
Sexual steroids 69
Short chain fatty acids 249
Small animals model 45
Sodium excretion 129
Sodium potassium (Na+K+) ATPase 39
Soterenol 59
Spontaneous efflux of ^{3}H-noradrenaline 67
Standard curves with antibodies and liver cells 13
Starch gel 13
Subcellular membranes 283
Substrate depletion 161
Substrates 217
Superior cervical ganglion 105
Sympathetic neurotransmission 68
Sympathetic system 65
Sympathetic system 71
Synaptosomal membranes 39
Syncytiotrophoblast 283
Tetraethylammonium 93
Toad 191
Tolbutamide: Effect of 62
Transaminases 217
Transferrin 74
Triatoma infestans scent 113
Trypanosoma cruzi 199
Trypanosoma cruzi antigens in culture media 199
Two or twenty C 229
Ultrastructure 56
Vagal influence, norepinephrine 45
Vagotomy 70
Vagus nerves 1
Vasodilatation 58
Vasodilatation 85
Vitamin D 77
Xanthine 93